**Cuestionario para la lección del martes 23 de junio de 2015**

Les he resumido las funciones más importantes, y que por ende van a ir en la lección, espero que estudien.

**ENTERO**: Devuelve la parte entera del número.

**FACT:** Esta función devuelve el factorial del valor especificado como argumento.

**PRODUCTO:** Multiplica todos los valores dados como argumentos.

**POTENCIA:** Toma el argumento número y lo eleva a la potencia indicada por el argumento potencia.

**REDONDEAR (número, núm\_decimales):** Devuelve el argumento número, con la cantidad de decimales especificados en el argumento núm\_decimales.

**REDONDEAR.MAS (número,número\_decimales):** Tal como con la función REDONDEAR, pero las aproximaciones de los decimales siempre los hace a los valores superiores.

**REDONDEAR.MENOS (número,núm\_decimales):** Tal como con la función REDONDEAR, pero las aproximaciones de los decimales siempre los hace a los valores inferiores.

**CARACTER:** Devuelve el carácter especificado por el número de código a partir del juego de caracteres establecido en su PC.

**ENCONTRAR:** Busca un valor de texto dentro de otro (distingue mayúsculas de minúsculas)

**HALLAR:** Devuelve el número de caracteres en el cual se encuentra un carácter en particular o cadena de texto, leyendo de izquierda a derecha.

**IZQUIERDA:** Devuelve el número especificado de caracteres del principio de una cadena de texto.

**DERECHA:** Devuelve el número especificado de caracteres del final de una cadena de texto.

**LARGO:** Devuelve el número de caracteres de una cadena de texto.

**LIMPIAR:** Quita todos los caracteres no imprimibles del texto.

**MAYUSC:** Convierte una cadena de texto en letras mayúsculas.

**MINUSC:** Convierte todas las letras de una cadena de texto en minúsculas.

**NOMPROPIO:** Convierte una cadena de texto en la primera letra de cada palabra en mayúscula y las demás letras en minúscula.

**REEMPLAZAR:** Reemplaza parte de una cadena de texto por otra.

**SUSTITUIR:** Reemplaza el texto existente con texto nuevo en una cadena.

**REPETIR:** Repite el texto un número determinado de veces.

**O:** Comprueba si alguno de los argumentos es VERDADERO y devuelve VERDADERO o FALSO. Devuelve FALSO si todos los argumentos son FALSO.

**SI:** Comprueba si se cumple una condición y devuelve un valor si se evalúa como VERDADERO y otro valor si se evalúa como FALSO.

**SI.ERROR:** Devuelve un valor si la expresión es un error y otro valor si no lo es.

**Y:** Comprueba si todos los argumentos son VERDADEROS y devuelve VERDADERO o FALSO. Devuelve FALSO si alguno de los argumentos es FALSO.

**BUSCARH:** Busca en la primera fila de una tabla o matriz de valores y devuelve el valor en la misma columna desde una fila especificada.

**BUSCARV:** Busca un valor en la primera columna de la izquierda de una tabla y luego devuelve un valor en la misma fila desde una Columna especificada. De Forma Predeterminada, la tabla se ordena de forma ascendente.

**COINCIDIR:** Devuelve la posición relativa de un elemento en una matriz, que coincide con un valor dado en un orden especificado.

**COLUMNAS:** Devuelve el número de columnas en una matriz o referencia.

**FILAS:** Devuelve el número de filas de una referencia o matriz.

**INDICE:** Devuelve un valor o referencia de la celda en la intersección de una fila y columna en particular, en un Rango especificado.

**DB:** Devuelve la depreciación de un activo durante un Período Específico usando el método de depreciación de saldo fijo.

**NPER:** Devuelve el número de pagos de una Inversión, basado en Pagos constantes y periódicos y una tasa de Interés constante.

**PAGO:** Calcula el pago de un préstamo basado en pagos y tasa de Interés constantes.

**PAGOINT:** Devuelve el interés pagado por una Inversión durante un Período determinado, basado en Pagos periódicos y constantes y una tasa de Interés constante.

**PAGOPRIN:** Devuelve el pago del capital de una Inversión Determinada, basado en Pagos constantes y periódicos, y una tasa de Interés constante.

**SLN:** Devuelve la Depreciación por método directo de un activo en un período dado.

**SYD:** Devuelve la Depreciación por método de anualidades de un activo durante un Período específico.

**TASA:** Devuelve la tasa de interés por período de un préstamo o una inversión.

**TASA.NOMINAL:** Devuelve la tasa de interés nominal anual.

**TIR:** Devuelve la tasa interna de retorno de una inversión para una serie de valores en efectivo.

**TIR.NO.PER:** Devuelve la tasa interna de retorno para un flujo de caja que no es Necesariamente periódico.

**TIRM:** Devuelve la tasa interna de retorno para una serie de flujos de Efectivo Periódicos, Considerando costo de la inversión e interés al volver a invertir el efectivo.

**VA:** Devuelve el valor presente de una inversión: la suma total del valor actual de una serie de pagos futuros.

**VF:** Devuelve el valor futuro de una inversión basado en Pagos periódicos y constantes, y una tasa de interés también constante.

**VF.PLAN:** Devuelve el valor futuro de una inversión inicial después de aplicar una serie de tasas de interés compuesto.

**VNA:** Devuelve el valor neto actual de una inversión partir de una tasa de descuento y una serie de pagos futuros (valores negativos) y Entradas (valores positivos).

**VNA.NO.PER:** Devuelve el valor neto actual para un flujo de caja que no es Necesariamente periódico.

**CONTAR:** Cuenta el número de celdas de un rango que contienen números.

**CONTAR.SI:** Cuenta las celdas en el rango que coinciden con la condición dada.

**CONTARA:** Cuenta el número de celdas no vacías de un rango.

**FRECUENCIA:** Calcula la frecuencia con la que ocurre un valor dentro de un rango de valores y devuelve una matriz vertical de números.

**MAX:** Devuelve el valor máximo de una lista de valores. Omite los valores lógicos y texto.

**MEDIANA:** Devuelve la mediana o el numero central de un conjunto de números.

**MIN:** Devuelve el valor mínimo de una lista de valores. Omite los valores lógicos y texto.

**MODA.UNO:** Devuelve el valor más frecuente o repetitivo de una matriz o rango de datos.

**PROMEDIO:** Devuelve el promedio (media aritmética) de los argumentos, los cuales pueden ser números, nombres, matrices o referencias que contengan números.

**PROMEDIO.SI:** Busca el promedio (media aritmética) de las celdas que cumplen un determinado criterio o condición.

**PRONOSTICO:** Calcula o predice un valor futuro en una tendencia lineal usando valores existentes.

**TENDENCIA:** Devuelve números en una tendencia lineal que coincide con puntos de datos conocidos, usando el método de los mínimos cuadrados.

**AHORA:** Devuelve la fecha y hora actuales con formato de fecha y hora.

**AÑO:** Devuelve el año, un número entero en el rango 1900- 9999.

**DIA:** Devuelve el día del mes (un número de 1 a 31).

**DIAS.LAB:** Devuelve el número total de días laborables entre dos fechas.

**DIAS360:** Calcula el número de días entre dos fechas basándose en un año de 360 días (doce meses de 30 días).

**DIASEM:** Devuelve un número de 1 a 7 que identifica el día de la semana.

**FECHA:** Devuelve el número que representa la fecha en código de fecha y hora de Microsoft Excel.

**FECHA.MES:** Devuelve el número de serie de la fecha que es el número indicado de meses antes o después de la fecha inicial.

**FECHANUMERO:** Convierte una fecha en forma de texto en un número que representa la fecha en código de fecha y hora de Microsoft Excel.

**FIN.MES:** Devuelve el número de serie del último día del mes antes o después del Número especificado de meses.

**FRAC.AÑO:** Devuelve la fracción del año que representa el número de días completos entre la fecha\_inicial y la fecha\_fin.

**HORA:** Devuelve la hora como un número de 0 (12:00 a.m.) a 23 (11:00 p.m.).

**HORANUMERO:** Convierte una hora de texto en un número de serie de Excel para una hora, un número De 0 (12:00:00 a.m.) a 0.999988426 (11:59:59 p.m.). Da formato al número con un formato de hora después de introducir la fórmula.

**HOY:** Devuelve la fecha actual con formato de fecha.

**MES:** Devuelve el mes, un número entero de 1 (enero) a 12 (diciembre).

**MINUTO:** Devuelve el minuto, un número de 0 a 59.

**NSHORA:** Convierte horas, minutos y segundos dados como números en un número de serie de Excel, con formato de hora.

**NUM.DE.SEMANA:** Devuelve el número de semanas en el año.

**SEGUNDO:** Devuelve el segundo, un número de 0 a 59.